¿Qué es un usuario root en Linux?

En sistemas operativos del tipo Unix, el superusuario o **root** es el nombre convencional de la cuenta de **usuario que** posee todos los derechos en todos los modos (monousuario o multiusuario). Normalmente es la cuenta de administrador.

-¿Por qué ubuntu no me deja establecer la contraseña durante la instalación?

Porque durante la instalación, el usuario creado por defecto es la cuenta de administrador /root. No se recomienda añadir contraseña para esta cuenta /root.  
Sino por el contrario se recomienda añadir usuarios a la cuenta admin y de este generar contaseña.

 -¿Cuáles son los procesos típicos de Linux?

Los procesos típicos, son el proceso padre ( PID 1), y el todos los demás procesos ejecutados a partir de este son llamados procesos hijos.

-¿Cómo identificarlos?

Se identifica por el PID1, es el primer proceso que se ejecuta, y tiene la primera prioridad de ejecución. Para poder verificar esta jerarquía, podemos utilizar el comendo “ps” que muestra la jerarquía de dichos procesos.

**-**Investigar y establecer una contraseña para el usuario root

Los usuarios root, se modifican abriendo la terminar y colocando los siguientes comandos:

Primero se autentica como root, luego se coloca el comando

su –

luego se establece la contraseña con:

sudo passwd root

y al finalizar nos da el mensaje final.

«passwd updated sucessfully»

nataliaolarte26@gmail.com